DLP 17-5-88024517

Avertissements agricoles

Édition Grandes cultures

Bulletin n° 9 du 10 mai 1988 Numérotation continue : n° 65

COLZA :

. Sclérotinia : fin des traitements.
. Alternaria : pas encore de symptômes visibles.
. Charançon des siliques : n'intervenir que si le seuil est atteint.

POIS : Désherbage de post-levée.

CEREALES : Pas de précipitation...

COLZA :

Sclérotinia :

Les traitements contre cette maladie ont dû être réalisés. En situation tardive (Pays Haut et variété Darmor), préférer un traitement avant la chute des premiers pétales.

Pseudocercosporella ou maladie des taches blanches :

Les premiers symptômes de cette affection ont été observés dans le sud meusien. Le traitement contre le sclérotinia enraye le développement de cette maladie : aucune intervention spécifique ne se justifie.

Charançon des siliques :

Les captures enregistrées dans le réseau d'observation restent faibles. N'intervenir que si le seuil de un charançon pour deux plantes est atteint. Ces cas restent isolés. Souvent un traitement en bordure est suffisant.

POIS :

- Stade 2 - 3 feuilles pour de nombreuses parcelles.

- Sitones : présence générale. Intervention si au moins 2-3 encoches s'observent sur toutes les feuilles.

Désherbage : (produits à base de dinosèbe ou BASAGRAN)

Ces produits agissent par contact et sont efficaces sur la plupart des dicotylédones à condition qu'elles soient au stade plantules. Il est donc grand temps d'intervenir. Nous rappelons ci-après les principales caractéristiques des produits à base de dinosèbe. Cette matière active existe sous la forme d'ester acétique, de sel d'amine, de sel d'ammonium.

Imprimerie de la Station de NANCY
Directeur-Gérant : D. VERBEKE
Publication Périodique
CPPAP No : 2011 AD
Abonnement annuel : 185 F

MINISTERE DE L'AGRICULTURE
SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

38, rue Sainte-Catherine
54043 NANCY CEDEX
Tél. 83 30 41 51



P104

	ESTER ACETIQUE	SEL D'AMINE	SEL D'AMMONIUM
PRINCIPALES SPECIALITES COMMERCIALES	ARETIT 3,0 l PHENOTAN 3,0 l	PERSEVTOX 3,0 l	DINUGEC S 6,0 l TRIVUSAN 5,0 l
SELECTIVITE	LA MEILLEURE	BONNE mais INFERIEURE à l'ester acétique	BONNE mais INFERIEURE à l'ester acétique
TEMPERATURES	8 à 25°C	10 à 25°C	15 à 25°C
PLUIES : Délai après traitement	Plus de 4 h	Plus de 6 h	Plus de 24h

En plus de ces conditions, une hygrométrie élevée de l'air est favorable à une bonne efficacité (traitement en fin de journée).

Dans le cas où aucun désherbage n'a été fait au semis, il faut impérativement traiter avant le stade une feuille des adventices. Plusieurs traitements seront nécessaires car les levées sont souvent échelonnées. Dans ce cas, ainsi que dans le cas de mélanges dinosèbe - BASAGRAN, il faut réduire les doses de chaque spécialité : utilisez 1/3 à 2/3 de la dose d'homologation pour les spécialités à base de dinosèbe, 1/3 à 1/2 de la dose pour BASAGRAN.

Les mélanges dinosèbe - BASAGRAN permettent un meilleur contrôle des adventices, notamment si elles ont dépassé le stade de plantules. BASAGRAN est très efficace en particulier sur les matricaires. Par contre, leur sélectivité est plus faible que celle des produits employés seuls.

CEREALES :

Les premiers blés voient leur dernière feuille sortir, les orges épient.

Dans l'ensemble, les maladies du feuillage ont peu évolué cette semaine, mais le temps chaud et humide actuel est favorable à leur développement.

La fusariose domine largement les autres maladies du pied. Le rhizoctone est souvent associé. Le piétin verse reste limité à quelques parcelles.

Préconisations :

Blés : les blés ayant reçu un traitement au stade 2 noeuds peuvent attendre l'épiaison.

Les parcelles moins productives pour lesquelles on vise un seul traitement doivent être surveillées et une intervention s'avérerait nécessaire si la septoriose gagnait la troisième feuille, ce qui n'est généralement pas le cas aujourd'hui.

Orges :

- Il est inutile d'intervenir à nouveau dans les orges d'hiver traitées entre le stade 2 noeuds et sortie de la dernière feuille (depuis 8 à 10 jours).

- Les parcelles traitées plus précocement au stade 1 noeud, depuis 15 jours à 3 semaines, sont généralement saines. Quelques-unes, cependant, présentent des symptômes de rhynchosporiose au niveau des 3èmes, voire 2èmes feuilles. Intervenir à la sortie des barbes dans les parcelles où des taches sont observées sur les 4èmes feuilles.

- Mosaïque : On voit apparaître actuellement des symptômes de nanisme caractéristiques de la mosaïque, accompagnés parfois de jaunissement (parcelles séchantes). Il est important de bien repérer toutes les parcelles atteintes, afin d'utiliser, lors d'un prochain assolement, des variétés résistantes dans les pièces en cause.

- Orges de printemps : Des jaunissements parfois importants apparaissent dans certaines parcelles. Aucun parasite n'a été mis en évidence sur ces orges. La sécheresse et les difficultés à absorber l'azote semblent être à l'origine de ces symptômes.

DLP 20 - 5 - 38140913

Avertissements agricoles

Edition Grandes cultures

Bulletin n° 10 du 19 mai 1988 Numérotation continue : n° 66

COLZA :
. Sclérotinia : arrêt des traitements.
. Charançon des siliques : fin des traitements.
. Alternaria : attendre.

CEREALES :
. BLE : raisonner le traitement d'épiaison.
. ORGE : arrêt des traitements fongicides.
. MAIS : desherbage de post levée.

COLZA :

Dans les zones les plus précoces les colza ont atteint le stade G4 (10 premières siliques bosselées). La floraison se termine dans toute la région.

Charançon des siliques :

Le stade de sensibilité à ce ravageur est désormais dépassé. Par ailleurs les captures de cet insecte sont restées discrètes toute cette saison sauf cas particulier et ponctuel.

En conséquence toute intervention spécifique contre ce ravageur paraît inutile.

Alternaria :

Les conditions météorologiques actuelles (temps chaud et humide) sont potentiellement favorables au développement de la maladie.

En principe, les traitements peuvent être envisagés à partir du stade G4 jusqu'à 3 semaines avant la récolte sachant que le seuil d'intervention se situe à **l'apparition des toutes premières taches sur les siliques.**

Pour le moment, aucune intervention ne se justifie car les symptômes de cette affection, sur feuilles basses de la culture, sont absents ou très rares dans la grande majorité des parcelles. Une surveillance s'impose néanmoins.

CEREALES :

Situation :

Les blés arrivent à épiaison dans les situations précoces. Les orges fleurissent.

Sur blé la septoriose a progressé de la 5ème vers la 4ème feuille.

La 3ème feuille est parfois atteinte mais les symptômes n'intéressent qu'une surface infime du limbe (inférieure à 1 %).

La rouille brune est toujours absente.

La fusariose du pied, elle, est généralisée (80 à 90 % des talles dans certaines parcelles). Le rhizoctone est associé ou seul sur 15 à 50 % de pieds.

Le piétin verse reste faible.

Imprimerie de la Station de NANCY
Directeur-Gérant : D. VERBEKE
Publication Périodique
CPPAP N° : 2011 AD
Abonnement annuel : 185 F

MINISTERE DE L'AGRICULTURE
SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
38-40, rue Sainte-Catherine
54000 NANCY

P105

